

**Betreff:**

Photovoltaik (FDP)

**Antragstext:**

Das Umweltamt der Stadt Wiesbaden wird gebeten zu überprüfen, ob auf der Karl-Gärtner-Schule in Wiesbaden-Delkenheim die Möglichkeit besteht, eine Photovoltaik-Anlage für die Eigenverwertung des gewonnenen Stroms zu erstellen. Dabei soll auch die Dachfläche der erneuerten Sporthalle mit einbezogen werden. Dem Ortsbeirat sollte eine Machbarkeits- und Wirtschaftlichkeits-Studie vorgelegt werden. Ebenfalls sollte die Möglichkeit einer **Speicherung** des gewonnenen Stroms berücksichtigt werden.

**Begründung:**

Die zur Verfügung stehenden Dachflächen des Schulgebäudes und der noch zu bauenden Sporthalle sind sehr geeignet für eine Solaranlage. Diese wäre ein Beitrag zum Klimaschutz und hätte auch wirtschaftliche Vorteile, nämlich die Senkung der Energiekosten für Schule und Halle. Die Anlage wäre überdies ein Anschauungsobjekt für die Schülerinnen und Schüler bezüglich umweltfreundlicher Energiegewinnung.

Nach Rücksprache mit dem Projektleiter beim Umweltamt Herrn Stiehl bezeichnete dieser das Projekt als sehr interessant. Auf dem Bürgerhaus ist bereits eine 36,6 KW-Anlage bei der Sanierung errichtet worden und dient dort der Eigenversorgung. Delkenheim würde mit diesem Projekt einen starken Beitrag zur CO<sub>2</sub>- Reduzierung und zum Klimaschutz leisten.

Wiesbaden, 10.05.2021